## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/748,702 Examiner

JAYAKRISHNAN ET AL. Art Unit

BRENDA PHAM

2616

4	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Berteleted

z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

		_			_		_			_		_		_					_			_			_							_
Cla	im	L	_	_	_	Dat	e			_	Į	Cla	aim				P	ate	_	_	_	4	Cli	aim	Ь,	_	_	Da	te			_
Final	Original											Final	Original										Final	Original								
	1	V	П		П	Т	Т	Т	т		ĺ		51	$\neg$	T	$\neg$	╗	Т	$\top$	T	T	7		101	П	$\neg$	$\neg$	т	Т	Т	П	
	2	V		Т	Г	Т	Т	Т	Т		ĺ		52	$\neg$	7	$\neg$	寸		$\neg$	T	T	7		102	П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1	1	П	_
_	3		П	Т	П	П	Т	Т	Т		1		53	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	T	T	T	T	٦.	$\Box$	103	$\Box$	$\neg$	Т	Т	Т	Т		_
	4	П	П	Т	П	П	Т	Т	Т	П	1		54	$\neg$	╗	╗	╗	Т	Т	Т	Т	7	$\Box$	104	П	П	Т	Т	Т	Г	П	
	5	√	П		П	П	П	Г	Т	П	1		55	$\neg$	╗	╗	╗	Т	Т	Т	Т	7	$\Box$	105	П	П	Т	Т	Т		П	
	6	V	П		П	Г	Т	Г	Т		ĺ		56	╗	╗	T	┑	Т	Т	Т	Т	7		106	П	$\neg$	Т	Т	Т		П	
	7	٧							П		]		57				$\Box$	Т	$\Box$	Т	Ι			107								
	8	٧						Г	Г		]		58				$\Box$	Т	$\Box$	Т	Τ			108				Т				
	9	٧									]		59									_		109								
	10										J		60											110								
	11										Į		61							$\perp$	$\perp$			111			$\perp$					
	12	√						┖			Į		62	_	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	_	1	┙	$\perp$	112	Ш	$\perp$	$\perp$			┖		
	13	٧		Ĺ	L	_	1	1	1	L	Į	_	63	_	_	_	4	4	4	4	1	4	$\vdash$	113	Ц	_	1	1		1	$\square$	
_	14	٧	ш	Ľ	Ľ	_	1	1	1	L	Į	$\vdash$	64	_	_	_	4	4	4	4	1	4	$\vdash$	114	Ц	_	1	1	1	1	Ш	_
	15	L	ш	L	╙	╙	╙	┺	┺	╙	Į	<u> </u>	65	_	_	_	4	4	4	4	4	4	⊢	115	Ш	4	4	$\perp$	$\perp$	┺	Ш	_
	16				╙	╙	╙	┺	┺	_	Į		66	_	_	_	4	_	4	4	4	4	_	116	Ц	_	_	_	_	_	Ш	
	17	_		_	╙	┖	╙	┖	┺		Į		67	_	_	_	4	_	4	4	4	4	_	117	Ц	_	_	_	_		Ш	
	18	٧	ш	_	╙	┖	╙	╙	┺	_	Į		68	_	_	_	4	_	4	4	4	4	$\vdash$	118	Ц	_	_	_	_	_	Ш	
	19	√			╙	╙	╙	┺	┺	L	Į		69	_	_	_	4	_	4	4	4	4	_	119	Ц	_	_	_	_	_	Ш	
	20				╙	$\perp$	┖	┺	┺		Į		70	_	_	_	4	_	4	4	4	4		120	Ц	_	_	_	_	_	Ш	
	21				_	$\perp$	上	┺	┺		Į		71	_	_	_	4	4	4	4	4	_	$\perp$	121	Ц	_	_	_	$\perp$	_	Ш	
	22						┖	┖	┖		Į		72	_	_	_	_	_	_	_	1	_		122	Ш	_	_	1	$\perp$			
	23				$\perp$		上	┖	╙		Į		73	_	_	_	_	_	4	4	4	_		123	Ш	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$			
	24				_	╙	┡	┺	┺		Į	_	74	_	_	_	4	4	4	4	4	4	$\vdash$	124	Ц	_	$\perp$	_	+	_	Ш	
	25						_	┖	┖		Į		75	_	_	4	4	4	4	4	4	4	$\vdash$	125	Ц	_	_	_	$\perp$	_		
	26	Ц.			_	_	╙	╙	┺		Į		76	_	_	4	4	4	4	4	4	4	$\vdash$	126	Ц	_	_	_	$\perp$	_	Ш	
	27	V		_	_	┺	┺	┺	┺	┡	Į		77	_	_	_	4	4	4	4	4	4	<b>⊢</b>	127	Н	_	_	+	$\perp$	╙	Ш	
	28	٧.		_	╙	⊢	┺	╄	┺	┡	Į	_	78	_	_	_	4	4	4	4	4	4	<b>⊢</b>	128	Н	4	4	+	╄	┺	Ш	
	29	V			⊢	⊢	⊢	╄	╄	▙	Į.		79	_	_	$\dashv$	4	+	+	+	+	4	⊢	129	$\dashv$	_	_	+	+	-	Ш	_
	30	٧			_	╙	┺	┺	╀	_	Į.		80	_	_	_	4	_	+	+	+	4	⊢	130	Н	-	_	_	+	_	ш	_
	31	4		_	┞	╙	╄	╄	╄	┡	Į.		81	_	_	_	4	4	4	+	4	4	⊢	131	Н	_	+	_	+	_	ш	_
	32	V	Н	_	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	l	_	82	-	-	-	-	-	+	+	+	4	$\vdash$	132	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+-	-	Н	_
	33	-	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	+	⊢	1	$\vdash$	83	-	4	-	-+	+	+	+	+	4	$\vdash$	133	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	_
_	34	-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	₩	+	⊢	1	$\vdash$	84	-	-	-	4	+	+	+	+	4	$\vdash$	134	$\vdash$	+	+	+	+-	⊢	H	_
_	35 36	-	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	85 86	$\dashv$	-	-	-	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	135	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+-	1	$\vdash$	_
_		-	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$		-	-	-	-+	+	+	+	+	4	$\vdash$	136	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\vdash$	_
_	37	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	87 88	-	4	-	-+	+	+	+	+	4	$\vdash$	137 138	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	Н	_
_	38	-	-	-	-	⊢	$\vdash$	⊢	+-	⊢	1	$\vdash$	88	-	-	-	-1	-+	+	+	+	4	$\vdash$	138	-1	+	+	+	+-	+-	H	-
	40	-	Н	H	H	$\vdash$	-	+	+	├-	1	-	90	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	4	⊢-	140	Н	+	+	+	+	+	Н	
_	41	-	$\vdash$	-	-	1-	⊢	╁	+-	-	1	-	90	-	-	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	141	$\dashv$	+	+	+	+-	+-	-	-
_	41	-	Н	-	-	⊢	+-	+-	+-	+-	1	-	91	-	-	-+	+	+	+	-	+	-	$\vdash$	141	$\dashv$	-		+-	+-	╁	$\vdash$	-
	42	H	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	93	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	143	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	
	44	-	Н	-	$\vdash$	+	+	⊢	+	+	1	$\vdash$	93	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	144	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	
_	45	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	95	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	144	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	_
_	46	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	96	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	145	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	-
_	46	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	96	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	146	$\vdash$	+	+	+	+	+		_
_	48	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	98	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	148	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$		-
		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	$\vdash$	98	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	148	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\vdash$	-
	49																															